

Rejected

= Allowed

Application No.	-
09/844,628	

Applicant(s)	3	
LOKHOFF ET	AL.	
Art Unit	1	

3762

Roderick Bradford

Examiner

		L		Owe			L	1		, n	SSUIN	Jieu	_		╛	Ľ	_''	iice	Here		·e		Ц	_	_	oje	CIE			-		
CI	aim	Г			Date	-	_		٦	Cli	aim	_		_	Dat	e	_			Γ	Cla	aim				-	Date	e -		- 6	-	l
Final	Original	2/17/05								Final	Original										Final	Original										
1	1	=	\vdash	+-			_	\top	1		51		_	+	+					r		101	П			_		_		П	_	ĺ
	2							\top			52	П		Ι								102										ĺ
	3					\perp	\perp	\perp			53			I								103										1
2	4	=		\perp	ш	_	_	\perp	_		54	Ш		┸	┸				Ш	L		104				_				Ш		1
3	5	=	_	\perp	\sqcup	4	4	\perp	4		55	Ш	_	1	\perp			Ш	Ш	L		105	Ш		Ш	_	_			Ш		1
4	6	=	\perp	+	\vdash	_	4	-	4		56		_	+	\perp			Ш	Ш	\vdash	_	106	Ш		Ш	_	_	_	Ш	Ш	_	1
5	7	=	+	+	\vdash	\rightarrow	-	-	4		57	-	\perp	+	\perp				Ш	\perp	_	107					_	_		Ш	_	1
7	9	=	+	+	\vdash	\rightarrow	\rightarrow	-	4		58	-	-	+	+			Н	Н	⊢	_	108		_						Н	_	l
8	10	=	+	+	\vdash	\dashv	+	- 1	-		59 60	\vdash	-	+	+	⊢	_	Н	Н	\vdash	_	109	Н	_		_	Н	-		Н	_	l
9	11	-	+	+	+	-	+	-+-	+		61	\vdash	+	+	+	Н	_	Н	Н	\vdash	-	111	Н	_			Н	-	Н	Н	-	l
10	12	=	+	+	+	-	+	-+-	\dashv	-	62	\vdash	+	+	+	Н	\vdash		Н	Н	-	112	\vdash	_	-	-	Н	-	Н	Н	-	l
11	13	-	+	+	1-1	-	+		┨	-	63	\vdash	+	+	+	Н	\vdash	Н	Н	\vdash		113	-	_		-	-	-	-	Н	_	l
12	14	=		+-	+	\dashv	\dashv	+	+	\vdash	64	\vdash	\pm	+	+		-	-	Н	H	-	114	\vdash	-	_		-	-	-	Н	\vdash	l
13	15	=	_	+	+	\dashv	$^{+}$	+	1	\vdash	65	\vdash	+	+	+	1	_		Н	H	-	115	-	_	-			-		Н		l
14	16	Ŧ		+	\vdash	\dashv	_	+	1		66	\vdash	+	+	+-	Н	_		Н	H		116	-	_	-	_	Н	Н		Н		1
15	17	=	\vdash	+	\Box	\neg	$^{+}$	+	1		67	\vdash	$^{+}$	╈	+	H	_	Н	\vdash	Н		117	Н				Н			Н	-	ľ
16	18	-		+	\vdash	7	_	+	٦.		68	\vdash	$^{+}$	$^{+}$	+	Н		П	\neg	Н		118						Т		Н	$\overline{}$	-
17	19	=	\vdash	+	\Box	7	十	十	1		69	\vdash		T		П			П	Т		119	П									l
18	20	=	\vdash	$^{+}$	\Box	7	_		1	_	70	\vdash		t	1	Ħ			П	Т		120	Н					Т	П	П		l
19	21	-		\top	\Box		\neg	_	٦		71	\vdash		\top					Ti.	Г		121										l
20	22	=							٦		72	П		т		П		П	П	Г		122	П					П		П		1
21	23	=		Т	П	\neg	,	\neg	٦		73			Т	Т	П			П	Г		123	П				П	Г				ı
22	24	=		Т	\Box			\Box			74			I								124										ı
23	25	=		Т			\exists]		75			Ι								125										l
24	26	=									76			Ι								126	,									1
25	27	=									77			L								127		-								l
26	28	=		\perp		_	_		1		78			1	1					L		128										ı
27	29	=			ш	_	\perp		4	_	79			1	_	Ш			Щ	L	_	129	Ш	_					Ш			1
28	30	=		4		4	_	_	4	ļ	80	\perp	_	┸	\perp		ш		Щ	L	_	130	\perp	_					Ш	Ш		1.
29	31	=	-	+	\vdash	-	-	_	4	\vdash	81	\vdash	-	+	+	Ш			Щ	+	_	131	ш	_	Ш	_		-	L	\Box		1
30	32	=	-	+	\vdash	-	+	+	4	\vdash	82	\vdash	+	+	╄	Н			_	\vdash	\rightarrow	132	Н	-	Н	_		Н	Н	-	ш	
31	33	-		+-	\vdash	+	-	-	-	\vdash	83	\rightarrow	+	+	+	Н	_	-	-	Н	\rightarrow	133	\vdash	-	Н	_		Н	Н	\vdash	Н	
33	35	-		+-	\vdash	+	-	-	4	-	84	\rightarrow	+	+	+	Н	-	-	\dashv	\perp	\rightarrow	134	\vdash	-	Н	_	-	Н	Н	\vdash	Н	
33	36	⊢	+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	-	86	\rightarrow	-	+	+	Н	-	\vdash	-	Н	\rightarrow	136	\vdash	\dashv	Н	_	-	Н	Н	\vdash	-	
-	37	-	+	+	+	\dashv	+	+	-	-	87	+		╁	+	Н	Н	Н	\dashv	Н	\rightarrow	137	\vdash	-	Н	Н	\vdash	Н	Н	\dashv	-	
_	38	1		+	\vdash	-	+	+	-	\vdash	88	+	+	+	+	-	-	Н	\dashv	+	-	138	Н	-	Н	-	Н	-	Н	\vdash	-	
_	39		+	t	+	+	$^{+}$	+	i I		89	\vdash	+	+	+	Н	-	\vdash	-	i	-	139	Н	-1	Н		Н	Н	Н	\vdash	Н	
_	40	Н	+	$^{+}$	H	\rightarrow	+	+	î.	1	90	+	+	t.	+	\vdash		Н		1	\neg	140	Н	\dashv	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	\vdash		
_	41	т	\vdash	+	H	\dashv	+	+	T.	1	91	\vdash	+	+	+	Н		Н	-0	۲	\dashv	141	Н	7	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	Н	1
	42	т		$^{+}$	Н	_	_	+			92	H	$^{+}$	1	_	Н	М	Н	-1	i	\neg	142	H		Н		Н	Н	Н	Н	т	
	43			Т	П	\neg	\neg	\top	1		93	\Box	\top	Т	Т	П		П		1		143	П	П	П		П	П	П	П		1
	44			Т	П	\neg	T	\top	31		94	П	\top	Т	T	П		П		1		144	П	┪	П	П	П			П		1
	45			Т		寸	T	\top	3		95			Τ	Т					T	\Box	145	П									1
	48			Т	П					1	96			T	Т				_	-		148		П								
	47			L			Ι]		97			L								147										
	48			Г	П	Į	Į	\Box	1		98				Γ							148	П									
	49			1	\sqcup	_[_[1		99			Γ				Ш	_	Ľ	[148	Ц	_	Ш		Ш	╚	Ш	Ц		1
_	50	П		1	ıΙ	Г	Г	- 1 -	1	1	100	ıſ	- 1	1	1	ıΠ	ıī	ı 1		1	T	150	ıΤ	- 1	1 1	1]	ΙĪ	1]	ı	ιT		1